# リンク構成 DDL、S-設計

**► S設計 ► スタンドアロンバスカプラ ► フィールドバスプロトコル: PROFIBUS DP / CANopen / DeviceNet / Interbus-S / PROFINET IO**

00128826

| | |
|---|---|
| 環境温度 最低/最高 | +5°C / +50°C |
| 保護タイプ | IP65 |
| 作動電圧 エレクトロニクス | 24 V DC |
| 電圧許容差 エレクトロニック | -20% / +20% |
| 作動電圧、アクチュエータ | 24 V DC |
| アクチュエータ用合計電流 | 3 A |
| データ転送 ビット | 128 |
| 最大レール長さ | 40 m |
| DDL加入者最大数 | 14 |

材質:

| | |
|---|---|
| ハウシング | アルミニウム, ステンレススチール, ポリアリルアミド |

納品される製品は図とは異なる場合があります。

| 技術注記 |
|---|
| ■ 0 Vケーブル内の最大電流 4 A |
| ■ 製品の割り当て図については、取扱説明書をご覧になるか、または、最寄の Aventics 販売センターまでお問い合わせください。 |

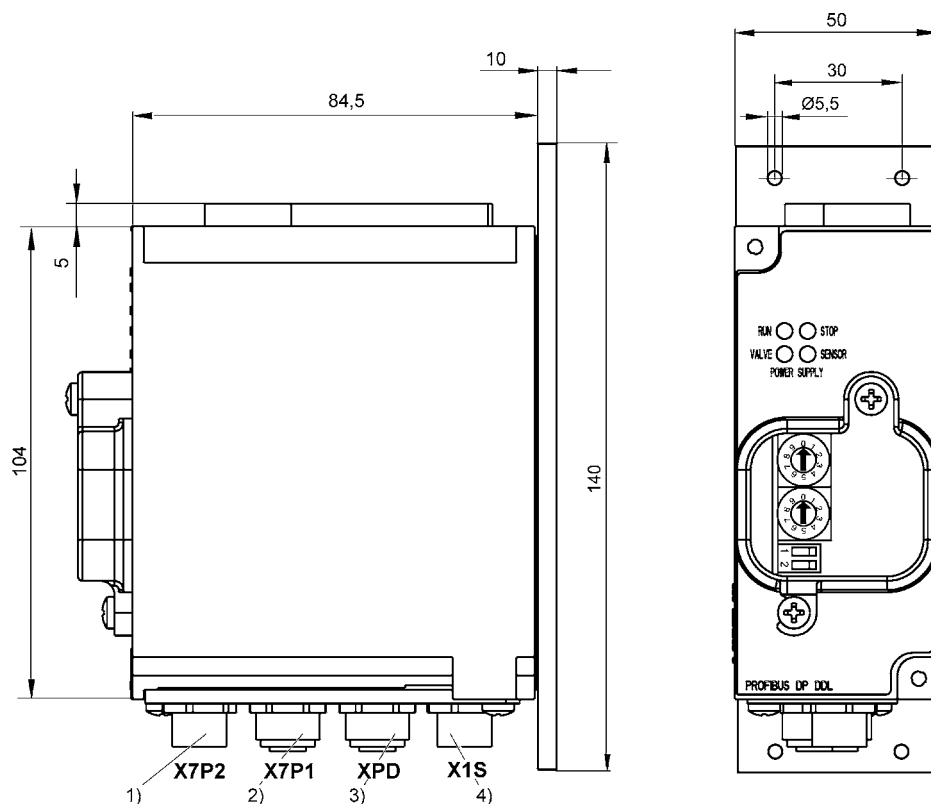
| フィールドバスプロトコル | 通信ポート Bus IN | 通信ポート Bus OUT | 電圧供給 | DDL OUT | 操作説明書 | マテリアル番号 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | |
| PROFIBUS DP | プラグ (male), M12x1, 5極, B - コード化 | ソケット (female), M12x1, 5極, B - コード化 | プラグ (male), M12x1, 4極, A - コード化 | ソケット (female), M12, 5極 | R499050030 | **3375000250** |
| CANopen | プラグ (male), M12x1, 5極, A - コード化 | ソケット (female), M12x1, 5極, A - コード化 | プラグ (male), M12x1, 4極, A - コード化 | ソケット (female), M12, 5極 | R499050030 | R412008000 |
| DeviceNet | プラグ (male), M12x1, 5極, A - コード化 | ソケット (female), M12x1, 5極, A - コード化 | プラグ (male), M12x1, 4極, A - コード化 | ソケット (female), M12, 5極 | R499050030 | **R412006999** |
| Interbus-S | プラグ (male), M12x1, 5極, B - コード化 | ソケット (female), M12x1, 5極, B - コード化 | プラグ (male), M12x1, 4極, A - コード化 | ソケット (female), M12, 5極 | R499050030 | **3375000450** |
| PROFINET IO | ソケット (female), M12x1, 5極, D - コード化 | ソケット (female), M12x1, 5極, D - コード化 | プラグ (male), M12x1, 4極, A - コード化 | ソケット (female), M12, 5極 | R499050030 | R412013399 |

| マテリアル番号 | 重量 | 図 | 注記 |
|---|---|---|---|
| | [kg] | | |
| **3375000250** | 0,57 | Fig. 1 | 1) |
| R412008000 | 0,716 | Fig. 3 | 1) |
| **R412006999** | 0,66 | Fig. 5 | 1) |
| **3375000450** | 0,67 | Fig. 2 | 1) |
| R412013399 | - | Fig. 4 | - |

1) II 3G Ex nA IIB T4 Gc X

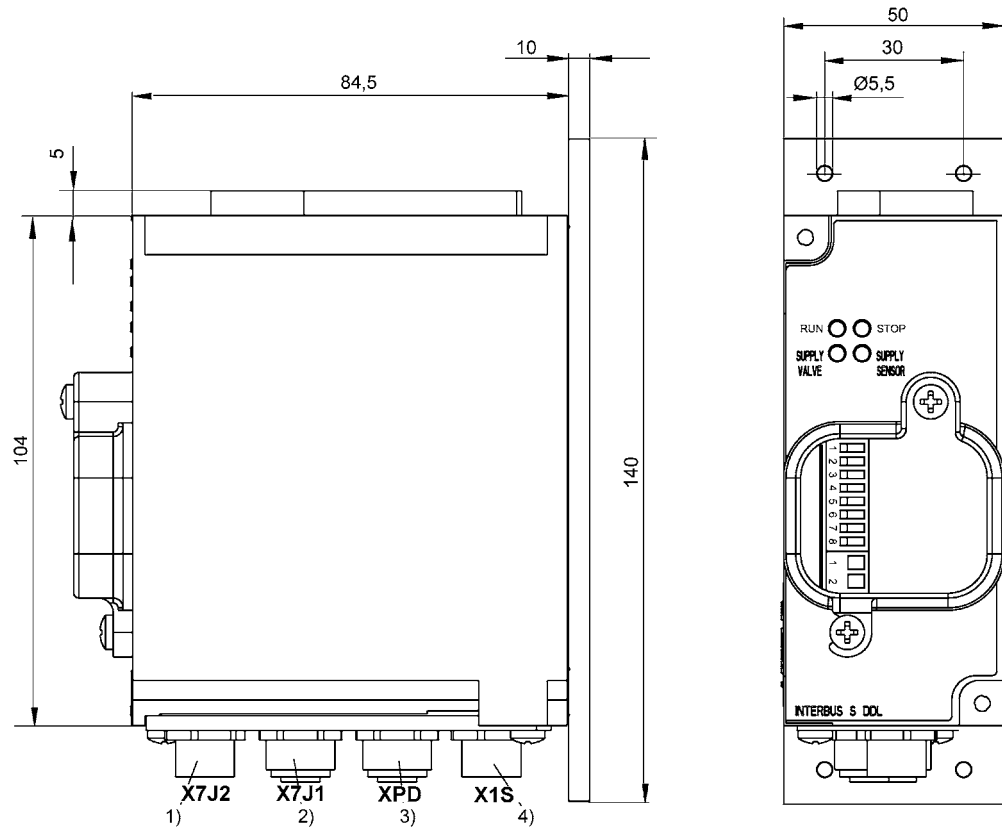
# リンク構成 DDL、S-設計

**► S設計 ► スタンドアロンバスカプラ ► フィールドバスプロトコル: PROFIBUS DP / CANopen / DeviceNet / Interbus-S / PROFINET IO**

**Fig. 1**

1) バス IN、M12x1、B コード
2) バス OUT、M12x1、B コード
3) DDL、M12、5 極
4) 電圧供給プラグ M12、4 極

## リンク構成 DDL、S-設計

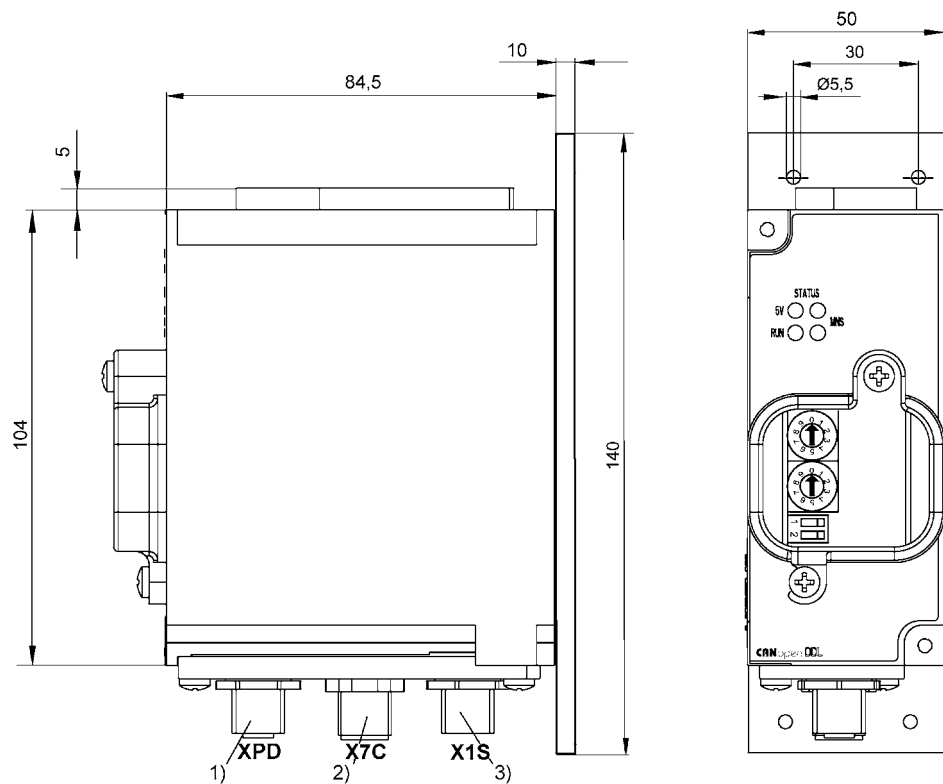
**► S設計 ► スタンドアロンバスカプラ ► フィールドバスプロトコル: PROFIBUS DP / CANopen / DeviceNet / Interbus-S / PROFINET IO**

**Fig. 2**

00117134

1) バス IN、M12x1、B コード
2) バス OUT、M12x1、B コード
3) DDL、M12、5 極
4) 電圧供給プラグ M12、4 極

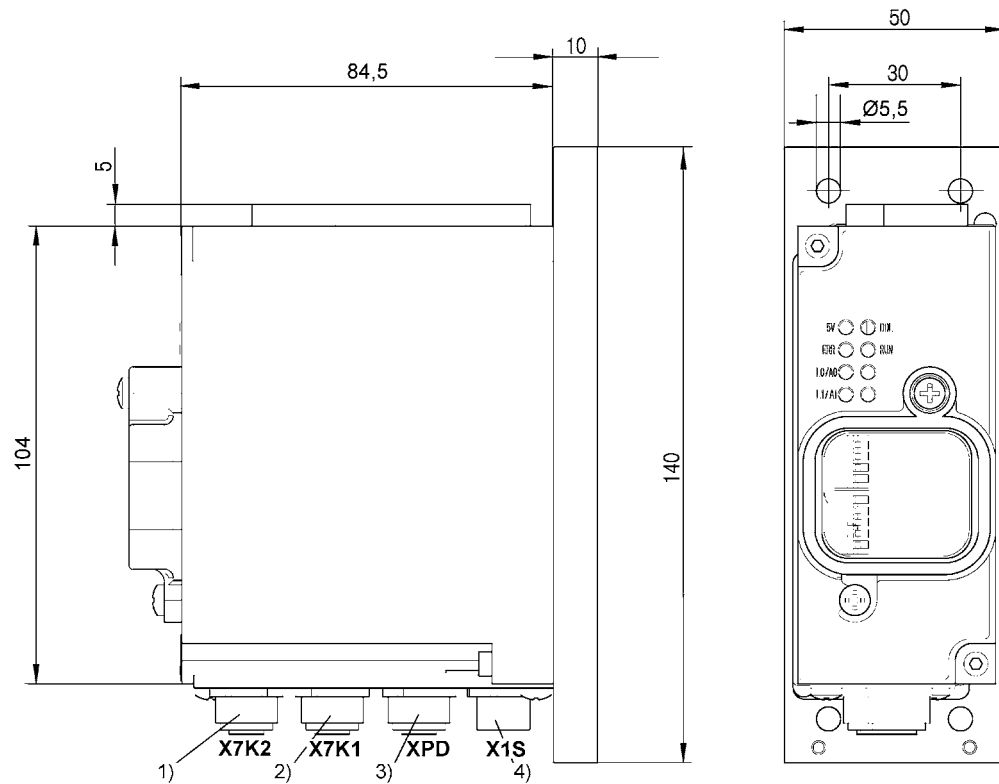
# リンク構成 DDL、S-設計

**► S設計 ► スタンドアロンバスカプラ ► フィールドバスプロトコル: PROFIBUS DP / CANopen / DeviceNet / Interbus-S / PROFINET IO**

**Fig. 3**

1) DDL、M12、5 極
2) バス、M12x1、A コード、5 コード
3) 電圧供給プラグ M12、4 極

## リンク構成 DDL、S-設計

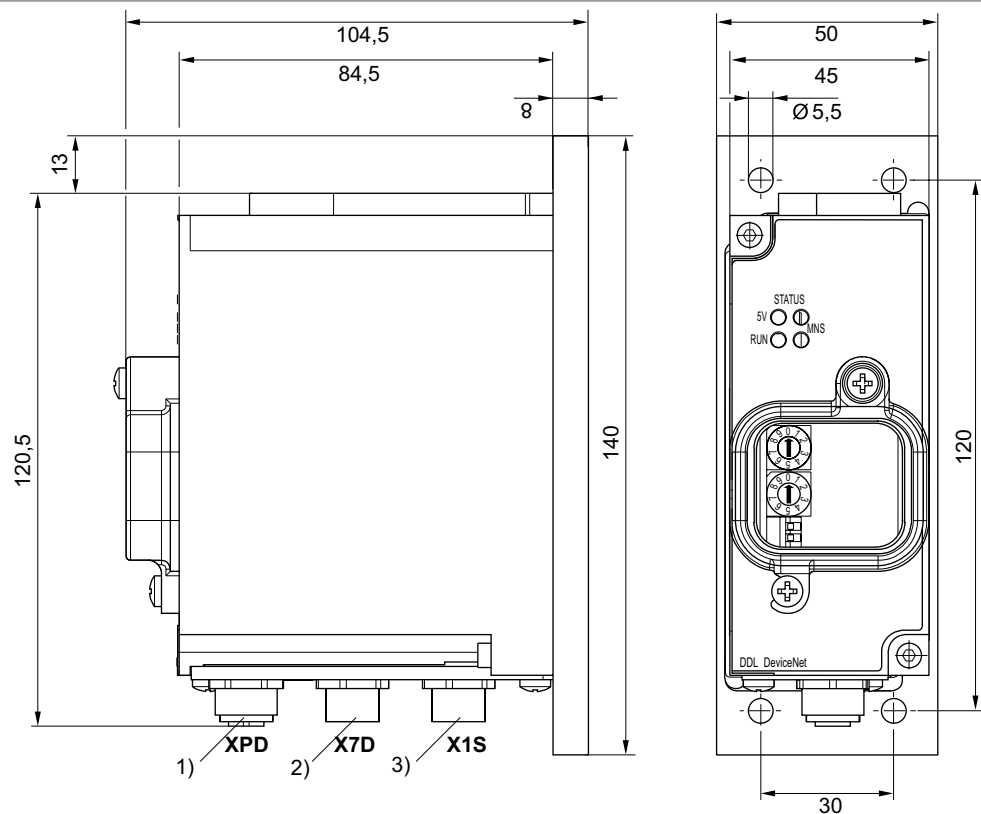
**► S設計 ► スタンドアロンバスカプラ ► フィールドバスプロトコル: PROFIBUS DP / CANopen / DeviceNet / Interbus-S / PROFINET IO**

**Fig. 4**

00124628

1) バス IN、M12x1、D コード
2) バス OUT、M12x1、D コード
3) DDL、M12、5 極
4) 電圧供給プラグ M12、4 極

## リンク構成 DDL、S-設計

**► S設計 ► スタンドアロンバスカプラ ► フィールドバスプロトコル: PROFIBUS DP / CANopen / DeviceNet / Interbus-S / PROFINET IO**

Fig. 5

1) DDL、M12、5 極
2) バス、M12x1、5 コード
3) 電圧供給プラグ M12、4 極